Claulilia laminata Mtg. sp. Ei; Kr, nicht selten; Gm; die f. minor Rssm. bei O.
„ orthostoma Mke. Ei.
„ biplicata Mtg. sp. Gm, B und HS.
„ parvula Stud. O und HS.
„ dubia Drap. O.
„ plicatula Drap. Ei, O und Kr.
„ lineolata Hld. Ei und O.
„ ventricosa Drap. Ei und O.
Carychium minimum Müll. O.
Acme polita Hrtm. O.
„ lineata Drp. sp. O.
Limneus truncatulus L. O.

Zur Fauna des Elsasses.

Als einen weiteren Beitrag zur Molluskenfauna des Elsasses erlaube ich mir das Verzeichniss derjenigen Schneckenarten zu geben, welche ich auf meinen Ausflügen im Elsass in diesem und verflossenem Jahre zu sammeln die Gelegenheit hatte. Im Wesentlichen wird nachfolgende Liste mit dem Verzeichniss A. Morlets, sowie mit den hierhergehörigen Meyer'schen Aufzählungen übereinstimmen, immerhin dürfte ihr aber die Erwähnung einiger neuer Fundorte wie auch das Vorkommen von Pupa alpestris und Hyalinia diaphana, die meines Wissens im Elsass noch nicht gefunden wurden, ein gewisses Interesse verleihen.

Vor allem fühle ich mich hier noch verpflichtet, Hrn. Dr. O. Boettger gebührenden Dank dafür auszusprechen, dass er die Güte besass, mir bei der Bestimmung der schwierigen Arten behülflich zu sein.

Folgende Fundorte sind zu nennen:

1. Ruine Hugstein bei Gebweiler (Sandstein).
2. R. Hohlandsburg b. Colmar.

3. R. Flixburg bei Colmar.
4. R. Hohnack bei Colmar (Sandstein).
5. Retournemer Hoch Vogesen.
6. Weg vom Hohneck nach Münster H. Vg.
7. Bonhomme (Diedolshausen).
8. Rappoltsweiler (im Thal).
9. R. Hochkönigsburg b. Schlettstadt (Sandstein).
10. R. Frankenburg b. Schlettstadt (768 m hoch gelegen). (Sandstein).
11. R. Bernstein b. Dambach (Granit).
12. R. Andlau b. Barr.
13. Spesburg b. Barr (Granit).
14. Hohwald und Umgebung.
15. Abhang des Hochfelds.
16. R. Kagenfels b. St. Odile.
17. R. Birkenfels b. St. Odile (Sandstein).
18. R. Hagelschloss b. St. Odile.
19. R. Lützelburg b. Otrott (Sandstein).
20. R. Rathsamhausen b. Otrott (Sandstein).
21. Weg von Rosheim nach Girbaden (Kalk).
22. R. Girbaden (Sandstein).
23. R. Ringelstein b. Oberhaslach (Sandstein).
24. R. Niedeck.
25. Wangenburger Thal.
26. R. Wangenburg.
27. R. Hohbarr b. Zabern (Sandstein).
28. R. Gr. Geroldseck b. Zabern (Sandstein).
29. R. Greiffenstein b. Zabern (Sandstein).
30. Rhein-Marne-Kanal unweit Zabern.
31. R. Lützelburg unweit Zabern.
32. Strassburg, besonders bei Reichstett, im Illkircher Wald und im Rheinwäldchen.

Die gesammelten Arten sind:

1. Vitrina major Fér. 2, 3, 5, 6, 18 h., 26, 28, 29.

2. Vitrina pellucida M. 9, 18, 27, 28.
3. Hyalinia cellaria M. 4*, 10*, 11, 18 h., 21, 27 h., 29, 31, 32. *Hier sehr grosse Exemplare.
4. H. nitens Mich. 10, 32.
5. H. nitidula Dr. 1, 3, 9, 18 h, 21 h.
6. H. pura Ald. 4, 9, 18, 28.
7. H. hammonis St. 32.
8. H. crystallina typ. M. 3, 6, 10, 18.
9. H. diaphana St. 1.
10. H. nitida M. 32.
11. Patula rotundata M. 4, 5 h.; 6 h.; 9, 10, 16, 17 h.; 18, 19, 22, 26, 27, 28, 29, 32.
12. Pt. pygmaea Dr. 2, 23.
13. Acanthinula aculeata M. 1 St. stark gerippt, mit schwachen Dornen 9.
14. Vallonia pulchella M. 1, 2, 3, 9, 11, 13, 23 h.; 29.
15. V. costata M. 1, 2, 3, 9, 11 h.; 23 h.; 26, 27, 29, 31.
16. Helix obvoluta M. 1 h.; 4, 9, 10, 16, 18, 19, 22 h.; 23, 24, 28, 32.
17. Hx. personata M. 9, 10, 18, 24.
18. Hx. sericea Dr. 2, 3, 9, 27, 29, 32.
19. Hx. plebeja Dr. 9, 10, 14, 25.
20. Hx. hispida L. 1, 10, 11, 12, 16, 21, 24 sehr grosses Exemplar; 32.
21. Hx. rufescens var. Putonii Cl. 19, 20.
22. Hx. fruticum L. 21, 32.
23. Hx. carthusiana M. 32.
24. Hx. incarnata M. 3, 9, 21 h.; 23, 24, 32.
25. Hx. lapicida L., fast überall häufig, von 16 ein albines Stück.
26. Hx. ericetorum M. 21 h.; 22.
27. Hx. arbustorum L. 5, 6, 9, 14 h. und äusserst dünnschalig; 26.
28. Hx. hortensis M. 9, 14, 21, 32 h.

Folgende Bändervarietäten: 00,000, 12345, $\overline{12,345}$.

29. Hx. nemoralis L. 6, 10, 14, 21, 23, 27, 32 h.
Folgende Bändervarietäten: 00,000 (gelb und roth); 00,300, 10,300, $\overline{12}$,300, 12,300, 12,305, $\overline{12}$,$\overline{345}$, 12,345.

30. Hx. pomatia L. 10, 21 h.; 22, 32 h.

31. Bulimus detritus M. 21 h.

32. B. montanus Dr. 10, 14 h.; 16 h.; 24.

33. B. obscurus M. 1—4, 9, 10, 13, 16 h.; 18—23, 26—29.

34. Cionella lubrica K. 3, 1 St.; 23, 32.
forma minima 27, 29 h.; 31 h.

35 Pupa doliolum Br. 10 stark gerippte, braune Exemplare, alle lebend.

36. P. muscorum L. 1—3, 23 h.; 26—29, 31, 32.

37. P. minutissima H. 1, 27.

38. P. alpestris A. 23, 25, 27; röthliche Färbung und schwacher oberer Gaumenzahn.

39. Balea perversa L. 1—4, 11, 13, 19, 20, 24, 26, 27, 31.

40. Clausilia laminata M. 5, 9, 10, 14 h.; 15, 16, 18, 27, 28, 32.

41. Cl. lineolata H. 5, 10 z. h.

42. Cl. plicatula Dr., weitaus die häufigste Clausilie in den Vogesen, fast auf allen Ruinen in Menge.

43. Cl. dubia Dr. 4, 9 h.; 10 h.; 14, 17 h.; 28, 29 h.; 31, von hier ein albines Exemplar.

44. Cl. bidentata (nigricans P.) 1, 2, 4, 5 h.; 9 h.; 12, 14, 16 h.; 17.
    a. var. septentrionalis Schmidt, 3, 6, 9, 15, oft mit Beziehungen zu parvula.
    b. var. gracilior Jef. (elongata Cl.) 3, 9, 16.

45. Cl. parvula St. 10, 9, 16 h.; 27.
var. minor S. 16.

46. Cl. plicata Dr. 32, am Rheindamm 1 Stück.

47. Succinea putris S. 32 h.
48. S. Pfeifferi R. 32.
49. Cyclostomus elegans M. 21 h.
50. Valvata piscinalis Nils. 32.
51. V. depressa Pf. 32 h.
52. Vivipara vera v. Frf. 32 h.
53. Vp. fasciata M. 30, ein gutes Exemplar, aber todt gefunden.
54. Bythina tentaculata L. 32 h.
55. Limneus stagnalis L. 32 h.
    var. producta Colb. 32.
56. L. lagotis Schr. 32.
57. L. ovatus Dr., zwischen fig. 1254 und fig. 1258. Icon. 32 h.
58. L. palustris M. 32 h.
59. L. pereger M. 7.
60. Physa hypnorum L. 32 h.
61. Planorbis corneus L. 32 h.
62. Pl. marginatus Dr. 32 h.
63. Pl. carinatus M. 32.
64. Pl. vortex L. 32.
65. Pl. contortus L. 32.
66. Pl. glaber Jeff. 32.
67. Pl. nitidus M. 32.

Achill Andreae, stud. rer. nat.

Aspergillum Kobeltianum n. sp.

Vagina mediocris, valde arcuata, inferne bulbaceo-inflata, ad discum coarctata, disco convexo, perforationibus numerosis, tubulosis, tubulis externis brevibus, fimbriam vix formantibus, fissura e centro usque ad peripheriam radiatim decurrente; ad extremitatem superiorem ad modum campanulae leviter dilatata, distinctissime et